

MEMORIU TEHNIC

Privind ordinea operațiunilor executate,
tehnologia și metodele folosite (*propuse*) pentru realizarea lucrărilor

- 1. Denumirea/numele** „Alexidar Grup” SRL
- 2. Codul fiscal** 1012600031745
- 3. Adresa sediului central** mun.Chisinau com.Bacioi, str. Garofitelor 9
- 4. Telefon** 068559133 **E-mail** alexidargrup@gmail.com
- 5. Certificatul de înregistrare** nr. 0119198 din 29.10.2012 (numărul, data înregistrării)
- 6. Ordinea operațiunilor executate conform devizului ofertă**

- Sapatura mecanica cu excavatorul, sapatura manuala
- Imprastierea pamintului afinat, compactarea
- Montarea in pamint a tevilor
- Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale
- Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor
- Confectionarea si montarea cofragerol p/u beton
- Racordarea la conducta existanta din tevi de otel
- Montarea in pamint a conductelor din otel
- Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protective
- Izolatie

- 7.Tehnologia și metodele folosite (propușe) pentru realizarea lucrării/lucrărilor**
vor fi conform prevederilor și obligațiilor legislației în vigoare, privind calitatea în construcții -
Legea nr.721/1996 privind calitatea în construcții și alte reglementări specifice în domeniu.;

- 8. Materialele utilizate în procesul executării lucrărilor (caracteristici, producător, etc.)**

Pe tot parcursul de îndeplinire a lucrărilor planificate vor fi utilizate numai materiale de construcție calitative, conform proiect de executate, care vor fi demonstrate la conformitate prin certificate corespunzătoare de la producători. Deasemenea toate materialele folosite vor fi însoțite cu Certificate de conformitate.

- 9. Mașinile, utilajul și tehnica folosită la executarea lucrării:**

excavatoare , compresor, macara turn cu brat inclinat, masina de sudura PE cu toate accesoriile, fierastrau mecanic, aparat de sudura pe metoda cap la cap, aparat de sudura, compactor static autopropulsat cu rulouri valturni, excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, buldozer, aparat de zugravit electric, electropompa de apa, betoniera, vibrator de interior pentru beton, mai mecanic, topitor de bitum, tirfor, grup electrogen mobil, convertizor de sudura, automacara, autobasculanta, autocisterna.

10. Echipamentul individual sau colectiv de protecție a lucrătorilor

Prin echipament individual de protecție se poate înțelege orice echipament destinat a fi purtat sau mănuit de către un lucrător pentru a-l proteja împotriva unuia ori a mai multor riscuri care ar putea să îi pună în pericol securitatea și sănătatea la locul de muncă, precum și orice supliment sau accesoriu proiectat pentru a îndeplini acest obiectiv.

În timpul executării lucrărilor, pe șantier vor fi utilizate echipament de protecție:

- pentru protecția capului: casca care poate fi cu vizor;
- pentru protecția ochilor: ochelari de protecție împotriva fragmentelor care pot produce leziuni traumatice, mască de sudură;
- pentru protecția piciorului se poartă încălțăminte de protecție, genunchiere;
- pentru protecție corpului: îmbrăcăminte profesională generică și specifică (salopetă, pantaloni lungi, mănuși, bocanci, șepci) în funcție de temperatură (cald, rece) și de vreme;
- măști respiratorii: măști de protecție, filtre;
- pentru protecție împotriva riscului de electrocutare sau electricitate statică: scaune și covoare izolante, mănuși electricieni, dispozitive de împământare, etc;

11. Instructajul personalului privind respectarea tehnicii securității în muncă

Securitatea și protecția în muncă (SSM) reprezintă un ansamblu de măsuri, reguli și instrucțiuni care au ca scop asigurarea condițiilor de muncă optime pentru a preveni accidentele și bolile profesionale.

Principalele obiective ale SSM sunt:

1. protejarea vieții, sănătății și integrității fizice a lucrătorilor
2. asigurarea unor condiții de muncă decente
3. prevenirea accidentelor de muncă și a bolilor profesionale
4. promovarea culturii preventive în domeniul SSM

Pentru a implementa obiectivele SSM se iau următoarele măsuri :

- Evaluarea riscurilor: identificarea pericolelor și a factorilor de risc din locul de muncă
- Elaborarea planului de prevenire: stabilirea măsurilor necesare pentru a elimina sau a reduce riscurile
- Instruirea lucrătorilor: informarea și instruirea periodică a lucrătorilor cu privire la riscurile din locul de muncă și la măsurile de prevenire
- Controlul periodic al stării de sănătate a lucrătorilor: examinări medicale periodice pentru a depista precoce eventualele boli profesionale
- Investigația accidentelor de muncă: identificarea cauzelor accidentelor și luarea măsurilor necesare pentru a preveni repetarea lor;

12. Modalitatea dirijării procesului de executare a lucrărilor

P/u o execuție corectă și efektivă a lucrărilor, se vor folosi mai multe metode de dirijare a lucrărilor cum ar fi:

- Planificare: Este esențială o planificare detaliată a lucrărilor, care să includă stabilirea etapelor de execuție, a resurselor necesare și a termenelor de finalizare.

- Organizare: Stabilirea unei structuri de conducere clare și a responsabilităților fiecărui membru al echipei este esențială pentru o execuție eficientă a lucrărilor.
- Comunicare: O comunicare eficientă între toate părțile implicate în proiect este esențială pentru a evita erorile și întârzierile.
- Monitorizare: Monitorizarea constantă a progresului lucrărilor și identificarea problemelor potențiale permit luarea rapidă a măsurilor corective.
- Controlul calității: Implementarea unui sistem de control al calității este esențială pentru a asigura respectarea standardelor și a specificațiilor tehnice.

Ca măsuri concrete se vor aplica următoarele acțiuni:

- Reuniuni periodice: Se organizează periodic reuniuni cu echipa de proiect pentru a discuta progresul lucrărilor, a identifica problemele și a lua decizii.
- Rapoarte de progres: Se solicită periodic rapoarte de progres de la echipele de execuție pentru a monitoriza stadiul lucrărilor.
- Inspecții: Se organizează inspecții periodice ale lucrărilor pentru a verifica respectarea standardelor de calitate.

Întru realizarea măsurilor sus enumerate, v-or fi implicați nemijlocit Dirigintele de Șantier, maiștri(șefi de echipe), directorul tehnic, directorul economic, directorul general.;

13. Alte mențiuni proprii _____.

Data completării _____

Semnătura: _____

Ștampila